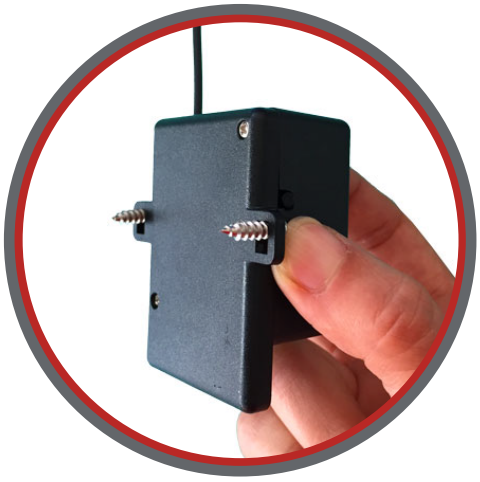
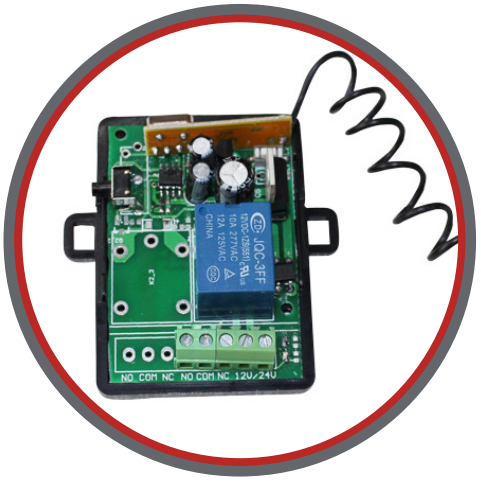
Receptor de Un Canal 315mhz
VIS-8004
MANUAL DEL USUARIO





VSIONIS

Para soporte: sales@vsionis.com

ESPECIFICACIONES

Frecuencia de Operación
315mhz
Número de Códigos
1,048,576
Formato de Datos
PWM
Voltaje para Operación
+12V 24V
Distancia para Operación
Hasta 320 Pies (100M)
Temperatura para Operación
0-70 C o 32 - 158 F
Consumo de Corriente
19mA
Sensibilidad
-100DB
Transmisor Compatible
VIS-8005
Canales RF
Uno
No. de Remotos que se pueden conectar a un Receptor
Hasta 20
Salida de Receptor
C contacto seco (NO/NC/COM)
Funciones de Salida del Receptor
5 (Predeterminado) 4 segundo momentáneo, 1-seg momentáneo, Toggle, validez, cierre
Conectores
5 terminales de tornillo (NO, COM, NC + -)
Construcción de la Cubierta
Plástico ABS
Dimensiones
63mm*45mm*30mm
(2.4 Pulgadas* 1.77 Pulgadas*1.18 pulgadas)
Peso
43g o 1.52 Onzas
Certificaciones
FCC
Antena
Cable de conexión
Tornillos de Montaje
Viene con dos tornillos de montaje
Garantía
1 año

DESCRIPCIÓN

El **Receptor inalámbrico RF VIS-8004 de VSIONIS** fue construido para alimentar la demanda por un dispositivo que pueda cumplir con múltiples funciones sin necesidad de tener que comprar dispositivos adicionales. El receptor RF VIS-8004 puede ser usado para controlar todo tipo de dispositivos eléctricos tales como abridores de puertas de garaje, luces, puertas motorizadas, cerraduras eléctricas, ascensores y muchos más dispositivos.

NOTAS PARA INSTALACIÓN

- No instale al receptor donde está expuesto a las condiciones meteorológicas o a la humedad.
- No instale al receptor cerca de metal puesto que reducirá el alcance del receptor.
- Para poder recibir el alcance apropiado, debe jalar la antena lo más recto posible.
- No cortar ni quitar la antena.

INSTRUCCIONES PARA PROGRAMAR UN NUEVO TRANSMISOR (CONTROL REMOTO)

Cada receptor VIS-8004 de Vsionis puede programar hasta 20 transmisores (remotos) (VIS-8005)

- Asegúrese de que mientras este programando el transmisor (remoto) usted tenga el remoto en sus manos listo para ser programado.
- Presione el interruptor de programación por 3 segundos o más. El canal del LED comenzará a parpadear rápido. Esto indicará que está en modo de programación.
- Cuando la luz LED comience a parpadear, presione el botón del transmisor (remoto) para ser programado una vez. La luz del canal del receptor parpadeará una vez para mostrar que el transmisor (remoto) ha sido programado exitosamente. Después de que el transmisor (remoto) ha sido programado el receptor se saldrá automáticamente del modo de programación.

NOTAS IMPORTANTES

- En la siguiente página encontrará un diagrama en donde podrá identificar el botón de progrmaación en el receptor.
- Si el botón en el Transmisor (remoto) no es presionado dentro de 15 segundos después de que la luz LED este parpadeando, el receptor se saldrá de la programación y la luz LED se apagará.
- Si el transmisor (remoto) ya ha sido programado, usted verá la luz del canal del receptor quedarse quieta y encendida y luego empezará a parpadear otra vez. El transmisor (remoto) no podrá ser programado por una segunda vez.
- Un receptor puede programar hasta 20 transmisores (remotos)

LIMPIAR LA MEMORIA DEL RECEPTOR

Borrar todos los transmisores (remotos) de la memoria del receptor. Presione el interruptor de programación por 6 segundos o hasta que la luz LED empiece a parpadear rapidamente.

PROGRAMANDO DIFERENTES FUNCIONES EN EL RECEPTOR

El receptor puede ser programado a cinco funciones diferentes. Para localizar el botón de modo función en el receptor, vea el diagrama en la página siguiente.

- Función retraso de 4 segundos (está es la Función Predeterminada): Cuando el botón del transmisor (remoto) es presionado, el receptor se encederá por 4 segundos y automáticamente se apagará después de 4 segundos.
- Función Palanca On/ Off: Está función trabaja exactamente igual que un interruptor de encendido y apagado. Cuando el botón del transmisor (remoto) es presionado una vez el receptor se enciende. Cuando el transmisor (remoto) es presionado de nuevo, el relé se apaga.

- Función Restricción: Cuando el botón del transmisor (remoto) es presionado una vez el receptor se encederá y se mantendrá encendido. El receptor se mantendrá encendido independientemente de si otro remoto es presionado. Para Apagar el receptor, presione el botón de modo Función del receptor una vez y el dispositivo se reiniciará.
- Función Presionar On: Mientras que el botón del Transmisor (remoto) es presionado, el receptor se mantendrá encendido.
- Función retraso de 1 segundo: Cuando el botón del transmisor (remoto) es presionado, el receptor se encenderá por 1 segundo y automáticamente se apagará después de 1 segundo.

SELECCIONANDO LAS DIFERENTES FUNCIONES EN EL RECEPTOR

El botón de Función puede ser encontrado mirando el diagrama de abajo:

Función Retraso 4 Segundos (Predeterminado)
1 Parpadeo

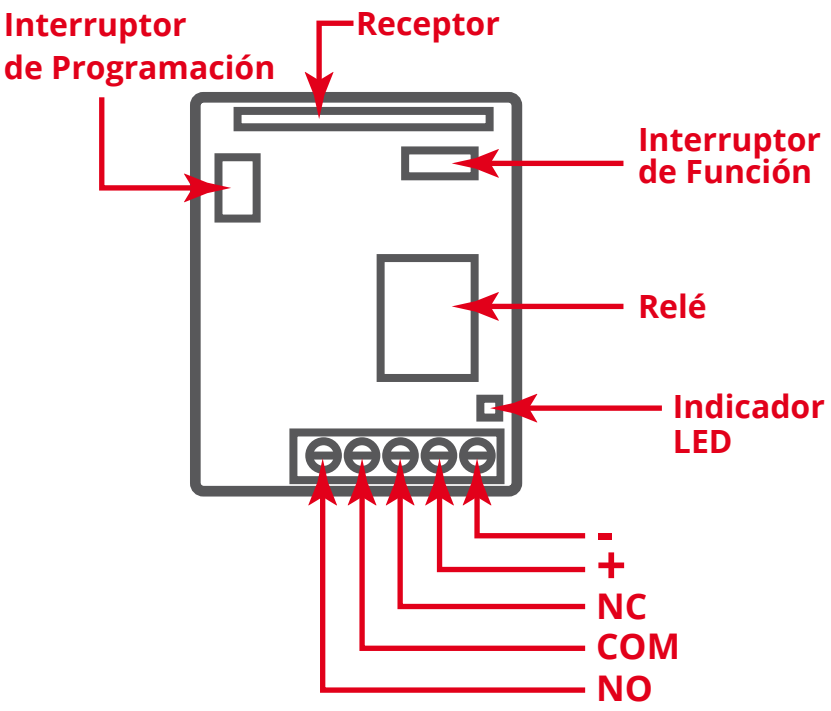
Función Palanca On/ Off
2 Parpadeos

Función Restricciones
3 Parpadeos

Función Presionado
4 Parpadeos

Función Retraso 1 Segundo
5 Parpadeos

- Presione el Botón de Función del canal por 3 o más segundos. La luz LED del canal parpadeará el mismo número de veces al de la salida en que se encuentrá.
- Con el fin de cambiar la función de los canales en el receptor, presione el interruptor de función de los canales. Cada vez que presiona se mueve a la siguiente función del receptor.
- Después de configurar la función de su elección, verifique el número de parpadeos con el fin de asegurarse que la función apropiada ha sido seleccionada
- Espere por 15 segundos para que el receptor se pueda salir de la función de programación.



INDICACIÓN LED

Mantiene ENCENDIDO: Recibiendo señal del Transmisor (remoto). Esto verifica que el código de los Transmisores (remotos) está programado en la memoria del receptor durante la programación del Transmisor (remoto).

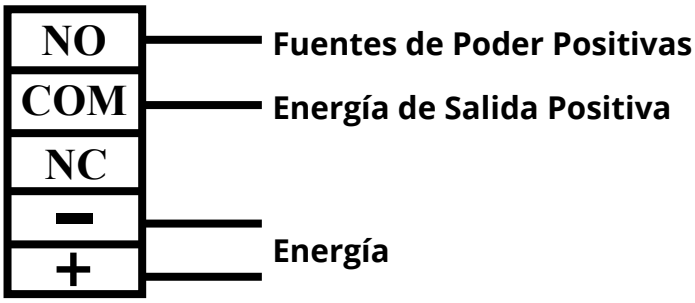
Parpadeo Rápido: Esto verifica que el receptor está en modo de programación para el Transmisor (remoto).

Un Parpadeo: Un transmisor (remoto) fue programado.

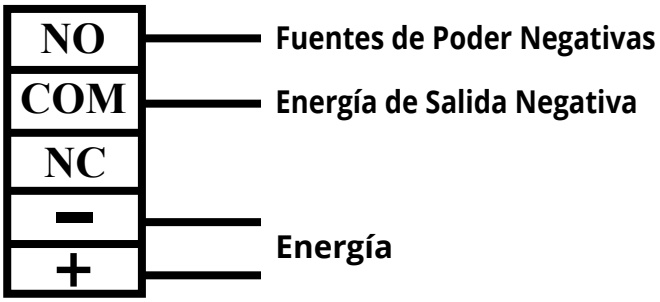
Dos Parpadeos: Todos los Transmisores (remotos) programados previamente fueron eliminados.

DIFERENTE TIPO DE APLICACIÓN

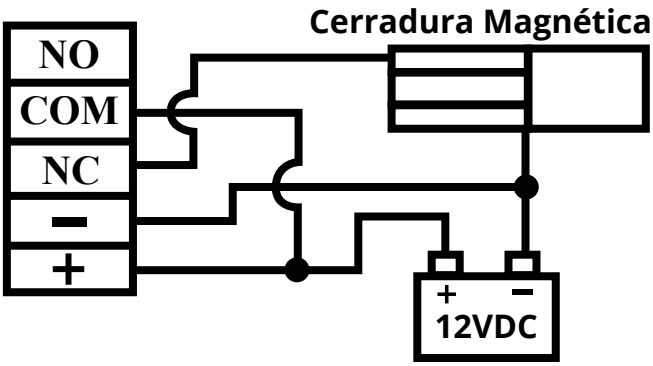
Salida Positiva



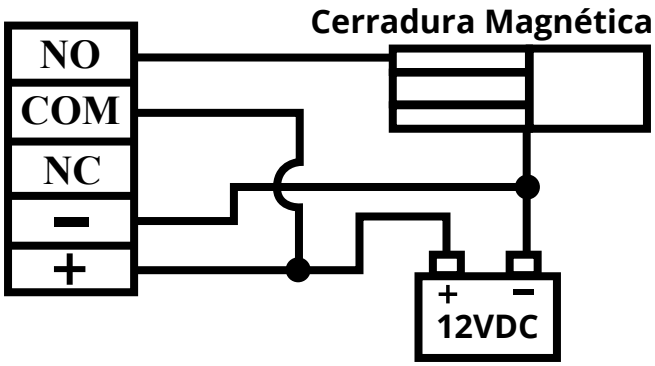
Salida Negativa



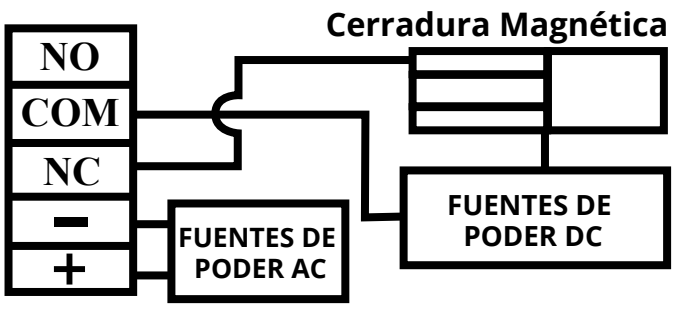
Aplicación N.C. Típica



Aplicación N.O. Típica



Aplicación N.C. con Fuentes de Poder Independientes



Aplicación N.O. con Fuentes de Poder Independientes